

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА 21.2.016.10,
СОЗДАННОГО НА БАЗЕ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ МЕДИЦИНЫ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
ПО ДИССЕРТАЦИИ
НА СОИСКАНИЕ УЧЕНОЙ СТЕПЕНИ ДОКТОРА НАУК**

аттестационное дело № _____

решение диссертационного совета от 21 мая 2025 года № 9

О присуждении Калантырской Валентине Анатольевне, гражданке Российской Федерации, ученой степени доктора медицинских наук.

Диссертация «Восстановление функции локтевого сустава после тяжелых повреждений» по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки) принята к защите 15 января 2025 г., протокол № 2 диссертационным советом 21.2.016.10, созданным на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет медицины» Министерства здравоохранения Российской Федерации (127006, г. Москва, ул. Долгоруковская, д. 4), на основании приказа Минобрнауки России, № 1078/нк от 22 мая 2023 г.

Соискатель Калантырская Валентина Анатольевна, 2 декабря 1971 года рождения.

В 1997 году окончила Ярославскую государственную медицинскую академию по специальности «Педиатрия», диплом о высшем образовании ЭВ № 108026 от 6 февраля 1997 года. В 1998 году окончила интернатуру по специальности «Хирургия» на базе Ярославской государственной медицинской академии. В 2000 году прошла первичную специализацию по специальности «Травматология и ортопедия» на базе Ярославской государственной медицинской академии.

Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук на тему «Лечение переломов головки лучевой кости», по специальности 14.01.15 –

Травматология и ортопедия (медицинские науки), защитила в 2012 году в диссертационном совете на базе Российского университета дружбы народов, с присвоением искомой ученой степени, диплом кандидата медицинских наук ДКН № 167769 от 18 октября 2012 года.

С 2018 года по настоящее время работает руководителем Центра микрохирургии кисти, реконструктивной и пластической хирургии Автономной некоммерческой организации «Центральная клиническая больница Святителя Алексия, митрополита Московского Московской Патриархии Русской Православной Церкви».

С 2019 года по настоящее время работает по совместительству в должности доцента кафедры травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии педиатрического факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Диссертация выполнена на кафедре травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии педиатрического факультета Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный консультант – доктор медицинских наук, профессор Егиазарян Карен Альбертович, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, педиатрический факультет, кафедра травматологии, ортопедии и военно-полевой хирургии, заведующий кафедрой.

Официальные оппоненты:

1. Брижань Леонид Карлович - доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Главный военный клинический госпиталь имени академика Н.Н. Бурденко» Министерства обороны

Российской Федерации, заместитель начальника по научно-исследовательской работе.

2. Кесян Гурген Абавенович – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Н.Н.Приорова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 8-е травматолого-ортопедическое отделение, заведующий отделением.

3. Лазко Федор Леонидович – доктор медицинских наук, профессор, Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», медицинский институт, кафедра травматологии и ортопедии, профессор кафедры.

Дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация – Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени академика Г.А. Илизарова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (город Курган), в своем положительном отзыве, подписанном доктором медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки), руководителем клиники реконструктивно-восстановительной хирургии крупных суставов Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени академика Г.А. Илизарова» Министерства здравоохранения Российской Федерации Чирковым Николаем Николаевичем, утвержденном заместителем директора по научной работе Федерального государственного бюджетного учреждения «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени академика Г.А. Илизарова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, кандидатом биологических наук Овчинниковым Евгением Николаевичем, указала, что диссертация Калантырской Валентины Анатольевны «Восстановление функции локтевого сустава после тяжелых повреждений», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки), выполненная

при научном консультировании доктора медицинских наук, профессора Егиазаряна Карена Альбертовича, является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой на основе исследований, проведенных автором, решена одна из наиболее актуальных проблем современной травматологии и ортопедии – улучшение результатов лечения пациентов с тяжелыми повреждениями области локтевого сустава и их последствий посредством разработки и применения алгоритмов лечения, способа оперативного лечения и специальных инструментов для остеосинтеза переломов костей образующих локтевой сустав.

По актуальности темы исследования, объему исследований, научной новизне и практической значимости, обоснованности и достоверности полученных результатов диссертация Калантырской Валентины Анатольевны на тему «Восстановление функции локтевого сустава после тяжелых повреждений» полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а также соответствует паспорту специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки), а ее автор, Калантырская Валентина Анатольевна, заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.8.-Травматология и ортопедия (медицинские науки).

Соискатель имеет 35 опубликованных работ, в том числе по теме диссертации 16 работ, из них 13 работ – в научных изданиях из Перечня рецензируемых научных изданий, который определен в соответствии с рекомендациями ВАК, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук, из которых 6 – в научных изданиях, отнесённых к категории К-1 и К-2 из Перечня рецензируемых научных изданий, 1 – в научном издании, индексируемом международными базами данных, перечень которых определен в соответствии с рекомендациями ВАК (Scopus). По теме диссертации получен 1 патент РФ на изобретение и 2 патента РФ на полезную модель. В научных работах, общим объёмом 82 страницы, соискателем в полном

объеме представлены актуальность, материал, методы и результаты исследований, изложенных в диссертации. Авторский вклад составляет 90%.

В диссертации отсутствуют недостоверные сведения об опубликованных соискателем ученой степени работах, в которых изложены основные научные результаты диссертации.

Наиболее значимые работы по теме диссертации:

1. Калантырская, В.А. Последствия удаления головки лучевой кости / В.А. Калантырская, В.В. Ключевский, В.А. Перова, А.А. Лавлинский // **Мир науки, культуры, образования.** - 2014 - №6(49) – С. 584-585.
2. Калантырская, В.А. Лечение вне и внутрисуставных повреждений локтевого сустава / В.А. Калантырская, В.В. Ключевский // **Мир науки, культуры, образования.** - 2014 - №2(45) – С. 337-343.
3. Калантырская, В.А. Оперативное лечение переломов головки лучевой кости / В.А. Калантырская, В.В. Ключевский // **Мир науки, культуры, образования.** - 2014 - №6(49) – С. 585-589.
4. Калантырская, В.А. Микрохирургическая реконструкция мягких тканей при эндопротезировании локтевого сустава / В.А. Калантырская, И.О. Голубев, Е.А. Афонина // **Вестник травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова.** – 2014 - №1 - С. 82-83.
5. Калантырская, В.А. Консервативное лечение переломов дистального метаэпифиза плеча / В.А. Калантырская, В.В. Ключевский // **Мир науки, культуры, образования.** - 2014 - №2(45) – С. 332-337.
6. Калантырская, В.А. Остеосинтез переломов дистального метаэпифиза плеча задним доступом без отсечения локтевого отростка / В.А. Калантырская, И.О. Голубев // **Вестник травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова.** - 2014 - №4 - С. 64-66.
7. Калантырская, В.А. Предупреждение контрактур при лечении повреждения локтевого сустава / В.А. Калантырская, В.В. Ключевский, В.А. Перова, М.С. Пискун // **Политравма.** - 2015 - №2 – С. 50-58.

8. Калантырская, В.А. Лечение повреждений локтевого сустава у пациентов с тревожно-депрессивными состояниями / В.А. Калантырская, И.И. Давыдов, В.А. Перова // **Врач-аспирант**. - 2015. Т.69 - №2.2 – С. 212-217.
9. Калантырская, В.А. Реконструктивная и пластическая хирургия в лечении повреждений локтевого сустава / В.А. Калантырская, В.В. Ключевский, В.А. Перова, М.С. Пискун // **Вопросы реконструктивной и пластической хирургии**. - 2015 - № 2(53) – С. 25-33.
10. Калантырская, В.А. Оперативные доступы при лечении внутрисуставных переломов костей, образующих локтевой сустав / В.А. Калантырская, И.О. Голубев // **Вестник травматологии и ортопедии им. Н.Н. Приорова**. - 2015 - №4 - С. 65-69.
11. Патент на полезную модель № 182790, Щипцы для репозиции и удержания костных отломков. Российская Федерация, СПК А61В 17/56 (2006.01). / В. А. Калантырская; заявитель и патентообладатель Калантырская Валентина Анатольевна – 2018107003, заявл. 26.02.2018, опубл. 03.09.2018, бюл. № 25.
12. Патент на полезную модель № 199741, Костодержатель головки лучевой кости. Российская Федерация, СПК А61В 17/80 (2020.02). / И. А. Воронкевич, В. А. Калантырская; заявитель и патентообладатель: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр травматологии и ортопедии имени Р. Р. Вредена» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФБГУ «НМИЦ ТО им. Р. Р. Вредена» Министерства России) – 2020112075, заявл. 23.03.2020, опубл. 17.09.2020, бюл. № 26.
13. Калантырская, В.А. Двухэтапное тотальное эндопротезирование локтевого сустава после реконструкции дефекта мягких тканей / В.А. Калантырская, И.О. Голубев, А.Ю. Заров, К.А. Егiazарян // **Вестник хирургии им. И.И. Грекова**. - 2021. - Т.180 - №5 – С. 48-58.
14. Калантырская, В.А. Тотальное эндопротезирование локтевого сустава при травмах / В.А. Калантырская, И.О. Голубев, А.Ю. Заров, К.А. Егiazарян // **Гений ортопедии**. - 2022. Т.28 - №1 – С. 24-33.

15. Патент на изобретение № 2785741, Способ хирургического лечения нестабильных ассоциированных повреждений локтевого сустава с использованием временного динамического фиксатора. Российская Федерация СПК А61В 17/56 (2022.08). /В. А. Калантырская; заявитель и патентообладатель Калантырская Валентина Анатольевна – 2022107192, заявл. 18.03.2022, опубл. 12.12.2022, бюл. №35.

16. Калантырская, В.А. Результаты лечения переломо-вывихов локтевого сустава с применением авторского фиксатора: ретроспективное когортное исследование / В.А. Калантырская, И.О. Голубев, К.А. Егiazарян, А.Ю. Заров // **Кафедра травматологии и ортопедии.** - 2023 - №4(54) – С. 27-35.

На диссертацию и автореферат поступили отзывы от:

Файна Алексея Максимовича, доктора медицинских наук, профессора, заведующего научным отделом травматологии Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы». Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Котельникова Геннадия Петровича, Академика РАН, доктора медицинских наук, профессора, Президента и Почетного ректора, заведующего кафедрой и клиникой травматологии, ортопедии и экстремальной хирургии им. Академика РАН А.Ф. Краснова Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации. Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Шавырина Дмитрия Александровича, доктора медицинских наук, профессора, руководителя отделения травматологии-ортопедии, заведующего кафедрой травматологии и ортопедии государственного бюджетного учреждения здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт им. М.Ф. Владимирского». Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Грицюка Андрея Анатольевича, доктора медицинских наук, профессора, профессора кафедры травматологии, ортопедии и хирургии катастроф Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет). Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Айрапетова Георгия Александровича, доктора медицинских наук, заместителя главного врача по травматологии и ортопедии Государственного бюджетного учреждения здравоохранения города Москвы «Городская клиническая больница №31 имени академика Г.М. Савельевой Департамента здравоохранения города Москвы». Отзыв положительный, замечаний не содержит.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается тем, что официальные оппоненты являются компетентными учеными в соответствующей области травматологии и ортопедии, имеют публикации в сфере исследования, представленной в диссертации, имеют обширный опыт хирургического лечения пациентов с повреждениями области локтевого сустава и верхней конечности, что позволяет им оценить актуальность, научную новизну и практическую значимость диссертации. Ведущая организация в своем штате имеет сотрудников — ученых, являющихся безусловными специалистами по теме диссертации, и признана широко известной своими достижениями и научной деятельностью в области хирургического лечения пациентов с повреждениями области локтевого сустава и верхней конечности, способна определить научную и практическую ценность работы.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана научная концепция хирургического лечения нерепонируемых переломов области локтевого сустава и предложено раннее первичное эндопротезирование локтевого сустава для восстановления функции верхней конечности;

предложен оптимальный подход к выбору тактики оперативного лечения у пациентов с тяжелыми повреждениями области локтевого сустава;

доказана эффективность и малотравматичность доступа к локтевому суставу с сохранением локтевого отростка и сухожилия трехглавой мышцы плеча при остеосинтезе полных внутрисуставных переломах дистального метаэпифиза плечевой кости;

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что: основные результаты, полученные автором в ходе исследования, дополняют и развивают теоретические положения ведущих специалистов в области лечения пациентов с тяжелыми повреждениями области локтевого сустава – разработаны теоретические основы раннего первичного эндопротезирования локтевого сустава при тяжелых внутрисуставных разрушениях дистального метаэпифиза плечевой кости и проксимального метаэпифиза костей предплечья и при ассоциированных переломах костей, образующих локтевой сустав;

применительно к проблематике диссертации результативно, с получением обладающих новизной результатов использован комплекс соответствующих методов диагностики, а также хирургического лечения пациентов тяжелыми повреждениями локтевого сустава; применен авторский способ оперативного лечения с установкой временного динамического устройства, который создает качественную динамическую фиксацию, позволяющую проводить раннюю активную реабилитацию и улучшить результаты лечения;

изложены технические особенности и обоснована последовательность выполнения основных этапов хирургического доступа с сохранением локтевого отростка и сухожилия трехглавой мышцы плеча при открытой репозиции и остеосинтезе переломов дистального метаэпифиза плечевой кости, который является малотравматичным и позволяет восстановить больший объем движений и силу кисти, улучшить функциональное восстановление верхней конечности и сократить сроки лечения;

раскрыты новые возможности раннего первичного эндопротезирования локтевого сустава для восстановления функции верхней конечности в рамках

концепции лечения нерепонируемых переломов области локтевого сустава;

изучены интраоперационные показатели, ближайшие и отдаленные результаты лечения, а также осложнения после оперативного лечения пациентов с тяжелыми повреждениями области локтевого сустава;

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

Разработан и внедрен в клиническую практику работы Государственного автономного учреждения здравоохранения Ярославской области «Клиническая больница скорой медицинской помощи им. Н.В. Соловьева» и Автономной некоммерческой организации «Центральная клиническая больница Святителя Алексия, митрополита Московского Московской Патриархии Русской Православной Церкви» алгоритм выбора тактики оперативного лечения пациентов с тяжелыми повреждениями области локтевого сустава;

определены практические основы раннего первичного эндопротезирования локтевого сустава при тяжелых внутрисуставных разрушениях дистального метаэпифиза плечевой кости и проксимальный метаэпифиза костей предплечья у пациентов старше 65 лет и при ассоциированных переломах костей, образующих локтевой сустав;

создан разработанный автором инструмент и методика экстракорпорального остеосинтеза головки лучевой кости, которые позволяют повысить эффективность и уменьшить травматичность хирургического вмешательства;

представлены практические рекомендации по восстановлению функции локтевого сустава у пациентов с открытыми повреждениями в зависимости от тяжести травмы; при наличии дефектов области локтевого сустава рекомендовано использовать двухэтапное хирургическое лечение.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

теория построена на известных, проверяемых данных и согласуется с опубликованными ранее клиническими данными по теме диссертации;

идея базируется на анализе и обобщении опыта работы других исследований, использующих схожие методики;

использованы литературные данные о ранее проведенных исследованиях, показавшие, что автор эффективно и обосновано применил современные методы оперативного лечения с использованием микрохирургических реконструкций и эндопротезирования локтевого сустава;

установлено качественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике, а именно тот факт, что восстановление функции локтевого сустава у пациентов после тяжелых повреждений с применением современных методов оперативного лечения с использованием микрохирургических реконструкций и эндопротезирования локтевого сустава повышает эффективность и уменьшает травматичность хирургического вмешательства, снижает количество осложнений и улучшает функциональный результат лечения данной категории пациентов: Грицюк, А.А. (2017), Ямщиков, О.Н. (2023), Chen, C.(2021), Saini, R. (2023), Quirarte, J.A. (2023);

использованы современные методики сбора и обработки материалов для исследования, обоснованы и соблюдены критерии включения в исследование, клинический материал подробно структурирован, статистический анализ материала проведен на высоком современном уровне.

Личный вклад соискателя состоит в самостоятельном формулировании цели и задач исследования, разработке всех положений диссертационного исследования, разработке диагностических и лечебных алгоритмов у пациентов с травмами и последствиями тяжелых повреждений локтевого сустава. Автор лично разработал и внедрил в практику инструмент для репозиции и остеосинтеза тяжелых переломов головки лучевой кости, инструмент для репозиции и предварительной фиксации переломов дистального метаэпифиза плечевой кости, а также способ оперативного лечения при рецидивирующих переломовывихах проксимального метаэпифиза костей предплечья. Автором лично проведен отбор пациентов и предоперационная подготовка больных. Автор лично оперировал всех пациентов, осуществлял динамическое наблюдение, послеоперационное обследование и тестирование пациентов. Автор самостоятельно провел сбор и анализ результатов лечения пациентов, статистическую обработку данных,

сформулировал выводы и практические рекомендации. Автором самостоятельно выполнено написание и оформление научных статей, написание и оформление диссертационной работы, осуществлены выступления на научно-практических конференциях.

Диссертация охватывает основные вопросы сформулированной научной проблемы и соответствует критерию внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, основной идейной линии, концептуальности и взаимосвязи выводов.

В ходе защиты диссертации критических замечаний высказано не было.

В ходе защиты соискатель Калантырская Валентина Анатольевна ответила на все задаваемые ей вопросы и привела собственную аргументацию научно-практической значимости и новизны исследования результатов лечения пациентов с тяжелыми повреждениями области локтевого сустава и их последствий посредством разработки и применения алгоритмов лечения, способа оперативного лечения и специальных инструментов для остеосинтеза переломов костей, образующих локтевой сустав.

Диссертационный совет считает, что диссертация Калантырской Валентины Анатольевны является законченной, самостоятельной научно-квалификационной работой, полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», принятого Постановлением Правительства Российской Федерации № 842, от 24 сентября 2013 года (в действующей редакции), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а также соответствует специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки), а ее автор, Калантырская Валентина Анатольевна, заслуживает присуждения искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки).

На заседании 21 мая 2025 года диссертационный совет за решение научной проблемы медицины — улучшение результатов лечения пациентов с тяжелыми повреждениями области локтевого сустава и их последствий посредством разработки и применения алгоритмов лечения, способа оперативного лечения и

специальных инструментов для остеосинтеза переломов костей, образующих локтевой сустав, имеющей важное научно-практическое и социально-экономическое значение, принял решение присудить Калантырской Валентине Анатольевне ученую степень доктора медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 16 докторов наук (5 докторов медицинских наук по специальности 3.1.8. Травматология и ортопедия (медицинские науки)), участвовавших в заседании, из 22 человек, входящих в состав совета, дополнительно введены на разовую защиту 0 человек, проголосовали: за - 16, против - 0, недействительных бюллетеней - 0.

Председатель

диссертационного совета 21.2.016.10,
профессор, доктор медицинских наук

Емельянов С.И.

Ученый секретарь

диссертационного совета 21.2.016.10,
профессор, доктор медицинских наук



Баранов Г.А.

22 мая 2025 г.